

**1.10-1.11合流通讯及任务测试报告**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **文档名称** | **编制人员** | **编制日期** | **版本号** | **版本状态** |
| 测试报告 | 孙宁 | 2018-01-11 | 1.0 | 创建 |

目录

[1.概述 3](#_Toc500512425)

1.1测试目的 [3](#_Toc500512417)

1.2测试背景 [3](#_Toc500512418)

[2.测试环境 3](#_Toc500512419)

[3.测试人员 4](#_Toc500512420)

[4.实际进度 4](#_Toc500512421)

[5.功能点 4](#_Toc500512422)

[5.1通讯协议 4](#_Toc500512423)

[6.意见 5](#_Toc500512424)

[7.项目总结 5](#_Toc500512425)

 测试报告

# 1.概述

## 1.1测试目的

测试程序的实现是否与通讯协议一致。

## 1.2项目背景

合流机械手、合流皮带安装调试完毕，假烟已经摆放于合流皮带，可与上位系统进行数据交互。

# 

# 2.测试环境

硬件环境：

数据库服务器: 虚拟服务器 XEON E7-8860V3 /16G/500G/1000M

测试计算机：LENOVO Intel Core i3 -5005U/4G，IP:10.75.141.4

合流PLC：型号/西门子1500，IP：10.75.141.18

软件环境：

数据库服务器

Operating System ： windows 2008

Database System : Oracle 11g服务端

测试计算机：

Operating System ： windows 10

Database System : Oracle 10g客户端

测试数据：

手动生成20个订单数据，上位系统按照通讯协议发送订单数据，合流收到后先发送接收信号，自动模拟已完成信号，直至20个订单任务完成。

# 

# 3.测试人员

人员：中特：唐建林、聂俊、孙宁；合流：金工；

角色：开发工程师、测试工程师

# 4.实际进度

实际测试时间：合流：2天

# 5.功能点

 测试报告

## 1合流任务执行测试

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 功能模块 | 功能描述 | 预期结果 | 实际结果 |
| 1 | 生成任务 | 取用1号，4号，13号，19号烟柜，总共生成20个订单。取用2号主皮带，9号10号机械手抓烟，每次抓取不能超过10条，如果订单超过10条分两次抓取。具体任务描述如下。 | 生成合流机械手任务 | 通过 |
| 2 | 建立连接 |  | 与合流机械手PLC建立连接 | 通过 |
| 3 | 发送任务 |  | 发送合流机械手抓烟数量 | 通过 |
| 4 | 执行任务 |  | 合流机械手按任务数量进行抓烟，放烟 | 通过 |
| 5 | 检查日志是否完整 |  | 更新合流机械手任务状态已发送 | 通过 |

任务描述：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 订单号 | 1号烟柜 | 4号烟柜 | 13号烟柜 | 19号烟柜 |
| ⑴ | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ⑵ | 1 | 1 | 2 | 2 |
| ⑶ | 1 | 2 | 2 | 3 |
| ⑷ | 2 | 2 | 3 | 3 |
| ⑸ | 2 | 3 | 3 | 4 |
| ⑹ | 3 | 3 | 4 | 4 |
| ⑺ | 3 | 4 | 4 | 5 |
| ⑻ | 4 | 4 | 5 | 5 |
| ⑼ | 4 | 5 | 5 | 6 |
| ⑽ | 5 | 5 | 6 | 6 |
| ⑾ | 5 | 6 | 6 | 7 |
| ⑿ | 6 | 6 | 7 | 7 |
| ⒀ | 6 | 7 | 7 | 8 |
| ⒁ | 7 | 7 | 8 | 8 |
| ⒂ | 7 | 8 | 8 | 9 |
| ⒃ | 8 | 8 | 9 | 9 |
| ⒄ | 8 | 9 | 9 | 10 |
| ⒅ | 9 | 9 | 10 | 10 |
| ⒆ | 9 | 9 | 1 | 1 |
| ⒇ | 10 | 10 | 1 | 1 |

# 6.测试过程问题及建议

程序的实现与通讯协议一致。

# 7.总结

在与合流测试的2天中，任务发送基本正常，合流机械手PLC能正确接收到上位系统发送的任务数据，数据接收正常正确，未出现错误信息。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **软 件 测 试 记 录** | | | | | |
|
| 产品名称 | **长株潭物流WMS** | | 产品型号 |  | |
| 硬件版本 |  | | 程序版本 |  | |
| 测试环境 | 硬件环境：分拣线合流机械手抓烟模拟，准备500条假烟。 | | | | |
| 软件环境：点位工控机已安装仓库管理系统 | | | | |
| 网络环境：点位工控机与机房数据库服务器可进行通讯 | | | | |
| 测试人员 |  | | 测试日期 |  | |
| 功能模块名 | **分拣--合流机械手任务** | | | | |
| 功能特性 |  | | | | |
| 测试目的 |  | | | | |
| 预置条件 | 合流机械手、合流皮带安装调试完毕，假烟已经摆放于合流皮带。 | | | | |
| 参考信息 |  | | 特殊说明 |  | |
| 用例 | 测试步骤 | 输入数据 | 预期结果 | 测试结果 | 备注/输出数据 |
| 500条假烟 | 1.接收订单 | 选择日期/车组 | 从WMS系统接收订单到分拣子系统 |  |  |
|  | 2.订单排程 | 选择排程的车组 | 对相应车组订单进行排程 |  |  |
|  | 3.生成任务 |  | 生成合流机械手任务 |  |  |
|  | 4.建立连接 |  | 与合流机械手PLC建立连接 |  |  |
|  | 5.发送任务 |  | 发送合流机械手抓烟数量 |  |  |
|  | 6.执行任务 |  | 合流机械手按任务数量进行抓烟、放烟 |  |  |
|  | 7.检查日志是否完整 |  | 更新合流机械手任务状态为已发送 |  |  |

附件1：软件测试记录表

 测试报告

附件2：日志记录

时间:2018/1/10 11:00:18

initdata

时间:2018/1/10 11:01:03

initdata

时间:2018/1/10 11:01:06

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:06

0:1;1:1;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:06

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:06

0:2;1:2;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:07

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:07

0:3;1:3;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:07

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:07

0:4;1:4;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:07

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:07

0:5;1:5;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:07

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:07

0:6;1:6;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:08

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:08

0:7;1:7;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:08

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:08

0:8;1:8;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:08

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:08

0:9;1:9;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:09

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:09

0:10;1:10;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:10

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:10

0:11;1:11;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:10

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:10

0:12;1:12;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:11

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:11

0:13;1:13;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:11

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:11

0:14;1:14;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:11

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:11

0:15;1:15;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:12

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:12

0:16;1:16;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:12

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:12

0:17;1:17;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:12

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:12

0:18;1:18;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:12

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:12

0:19;1:19;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:13

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:13

0:20;1:20;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:01:13

标志位：0

时间:2018/1/10 11:01:13

0:21;1:21;2:1;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:16:07

initdata

时间:2018/1/10 11:16:44

initdata

时间:2018/1/10 11:18:17

标志位：0

时间:2018/1/10 11:18:18

0:1;1:1;2:1;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:18:18

标志位：0

时间:2018/1/10 11:18:18

0:2;1:2;2:3;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:18:18

标志位：0

时间:2018/1/10 11:18:18

0:3;1:3;2:5;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:18:19

标志位：0

时间:2018/1/10 11:18:19

0:4;1:4;2:7;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:18:19

标志位：0

时间:2018/1/10 11:18:19

0:5;1:5;2:2;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:18:19

标志位：0

时间:2018/1/10 11:18:19

0:6;1:6;2:4;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:18:19

标志位：0

时间:2018/1/10 11:18:19

0:7;1:7;2:6;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:18:20

标志位：0

时间:2018/1/10 11:18:20

0:8;1:8;2:8;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 11:18:20

标志位：0

时间:2018/1/10 14:05:36

initdata

时间:2018/1/10 14:53:37

标志位：0

时间:2018/1/10 14:53:38

出口号：2;任务号:1

时间:2018/1/10 14:53:39

0:1;1:1;2:1;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 14:53:45

出口号：4;任务号:1

时间:2018/1/10 14:53:45

initdata

时间:2018/1/10 14:53:45

标志位：0

时间:2018/1/10 14:53:45

0:2;1:2;2:3;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 14:53:45

initdata

时间:2018/1/10 14:53:46

标志位：0

时间:2018/1/10 14:53:46

0:3;1:3;2:5;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 14:53:46

标志位：0

时间:2018/1/10 14:53:46

0:4;1:4;2:7;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 14:53:47

标志位：0

时间:2018/1/10 14:53:47

0:5;1:5;2:2;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 14:53:50

标志位：0

时间:2018/1/10 14:53:50

0:6;1:6;2:4;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 14:53:51

标志位：0

时间:2018/1/10 14:53:51

0:7;1:7;2:6;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 14:53:51

标志位：0

时间:2018/1/10 14:53:51

0:8;1:8;2:8;3:6;4:0;5:6;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 14:53:51

标志位：0

时间:2018/1/10 14:59:04

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 14:59:04

initdata

时间:2018/1/10 14:59:05

出口号：2;任务号:1

时间:2018/1/10 14:59:05

出口号：4;任务号:1

时间:2018/1/10 14:59:05

initdata

时间:2018/1/10 14:59:05

出口号：5;任务号:1

时间:2018/1/10 14:59:05

initdata

时间:2018/1/10 14:59:05

出口号：6;任务号:1

时间:2018/1/10 14:59:05

initdata

时间:2018/1/10 14:59:05

initdata

时间:2018/1/10 15:00:14

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 15:00:14

initdata

时间:2018/1/10 15:00:17

出口号：1;任务号:5

时间:2018/1/10 15:00:17

initdata

时间:2018/1/10 15:08:08

出口号：3;任务号:1

时间:2018/1/10 15:08:08

initdata

时间:2018/1/10 15:09:05

出口号：7;任务号:1

时间:2018/1/10 15:09:05

initdata

时间:2018/1/10 15:11:57

出口号：1;任务号:3

时间:2018/1/10 15:11:57

initdata

时间:2018/1/10 15:12:00

出口号：8;任务号:1

时间:2018/1/10 15:12:00

initdata

时间:2018/1/10 15:12:01

出口号：1;任务号:7

时间:2018/1/10 15:12:01

initdata

时间:2018/1/10 15:14:35

出口号：4;任务号:1

时间:2018/1/10 15:14:36

initdata

时间:2018/1/10 15:14:41

出口号：4;任务号:1

时间:2018/1/10 15:14:41

initdata

时间:2018/1/10 15:14:43

出口号：8;任务号:1

时间:2018/1/10 16:00:30

initdata

时间:2018/1/10 16:00:54

出口号：8;任务号:1

时间:2018/1/10 16:00:54

initdata

时间:2018/1/10 16:00:54

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:54

0:2;1:2;2:6;3:44;4:22;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:55

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:55

0:3;1:3;2:2;3:66;4:33;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:55

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:55

0:4;1:4;2:6;3:88;4:44;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:56

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:56

0:5;1:5;2:2;3:110;4:55;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:56

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:56

0:6;1:6;2:6;3:22;4:11;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:57

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:57

0:7;1:7;2:2;3:44;4:22;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:57

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:57

0:8;1:8;2:6;3:66;4:33;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:57

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:57

0:9;1:9;2:2;3:88;4:44;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:58

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:58

0:10;1:10;2:6;3:110;4:55;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:58

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:58

0:11;1:11;2:2;3:22;4:11;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:58

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:58

0:12;1:12;2:6;3:44;4:22;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:59

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:59

0:13;1:13;2:2;3:66;4:33;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:59

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:59

0:14;1:14;2:6;3:88;4:44;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:00:59

标志位：0

时间:2018/1/10 16:00:59

0:15;1:15;2:2;3:110;4:55;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:00

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:00

0:16;1:16;2:6;3:22;4:11;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:00

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:00

0:17;1:17;2:2;3:44;4:22;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:00

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:00

0:18;1:18;2:6;3:66;4:33;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:01

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:01

0:19;1:19;2:2;3:88;4:44;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:01

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:01

0:20;1:20;2:6;3:110;4:55;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:01

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:01

0:21;1:21;2:2;3:22;4:11;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:02

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:02

0:22;1:22;2:6;3:44;4:22;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:02

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:02

0:23;1:23;2:2;3:66;4:33;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:03

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:03

0:24;1:24;2:6;3:88;4:44;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:04

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:04

0:25;1:25;2:2;3:110;4:55;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:04

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:04

0:26;1:26;2:6;3:22;4:11;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:05

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:05

0:27;1:27;2:2;3:44;4:22;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:05

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:05

0:28;1:28;2:6;3:66;4:33;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:05

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:05

0:29;1:29;2:2;3:88;4:44;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:05

标志位：0

时间:2018/1/10 16:01:05

0:30;1:30;2:6;3:110;4:55;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 16:01:06

标志位：0

时间:2018/1/10 16:20:43

initdata

时间:2018/1/10 16:30:33

initdata

时间:2018/1/10 17:36:07

initdata

时间:2018/1/10 17:37:04

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:04

0:1;1:1;2:8;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:05

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:05

0:2;1:2;2:4;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:05

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:05

0:3;1:3;2:8;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:06

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:06

0:4;1:4;2:4;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:06

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:06

0:5;1:5;2:8;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:07

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:07

0:6;1:6;2:4;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:07

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:07

0:7;1:7;2:8;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:08

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:08

0:8;1:8;2:4;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:08

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:08

0:9;1:9;2:8;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:08

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:08

0:10;1:10;2:4;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:09

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:09

0:11;1:11;2:8;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:09

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:09

0:12;1:12;2:4;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:09

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:09

0:13;1:13;2:8;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:09

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:09

0:14;1:14;2:4;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:10

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:10

0:15;1:15;2:8;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:10

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:10

0:16;1:16;2:4;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:10

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:10

0:17;1:17;2:8;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:11

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:11

0:18;1:18;2:4;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:11

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:11

0:19;1:19;2:8;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:11

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:11

0:20;1:20;2:4;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:12

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:12

0:21;1:21;2:8;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:12

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:12

0:22;1:22;2:4;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:12

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:12

0:23;1:23;2:8;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:13

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:13

0:24;1:24;2:4;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:13

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:13

0:25;1:25;2:8;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:13

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:13

0:26;1:26;2:4;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:14

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:14

0:27;1:27;2:8;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:14

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:14

0:28;1:28;2:4;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:14

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:14

0:29;1:29;2:8;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:14

标志位：0

时间:2018/1/10 17:37:14

0:30;1:30;2:4;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/10 17:37:15

标志位：0

时间:2018/1/10 17:53:49

标志位：0

时间:2018/1/10 18:05:38

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 18:05:38

initdata

时间:2018/1/10 18:08:49

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 18:08:50

initdata

时间:2018/1/10 18:09:47

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 18:09:47

initdata

时间:2018/1/10 18:10:46

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 18:10:46

initdata

时间:2018/1/10 18:11:04

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 18:11:04

initdata

时间:2018/1/10 18:22:47

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 18:22:47

initdata

时间:2018/1/10 18:23:03

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 18:23:03

initdata

时间:2018/1/10 18:23:20

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 18:23:20

initdata

时间:2018/1/10 18:25:06

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/10 18:25:07

initdata

时间:2018/1/10 18:25:32

出口号：1;任务号:2

时间:2018/1/10 18:25:32

initdata

时间:2018/1/10 18:25:53

出口号：1;任务号:8

时间:2018/1/10 18:25:53

initdata

时间:2018/1/10 18:28:16

出口号：1;任务号:9

时间:2018/1/10 18:28:16

initdata

时间:2018/1/11 14:46:10

initdata

时间:2018/1/11 14:46:13

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:13

0:1;1:1;2:2;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:14

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:14

0:2;1:2;2:4;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:14

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:14

0:3;1:3;2:6;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:14

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:14

0:4;1:4;2:8;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:15

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:15

0:5;1:5;2:2;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:15

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:15

0:6;1:6;2:4;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:15

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:15

0:7;1:7;2:6;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:16

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:16

0:8;1:8;2:8;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:16

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:16

0:9;1:9;2:2;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:16

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:16

0:10;1:10;2:4;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:17

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:17

0:11;1:11;2:6;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:17

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:17

0:12;1:12;2:8;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:17

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:17

0:13;1:13;2:2;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:17

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:17

0:14;1:14;2:4;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:18

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:18

0:15;1:15;2:6;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:18

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:18

0:16;1:16;2:8;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:18

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:18

0:17;1:17;2:2;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:19

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:19

0:18;1:18;2:4;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:19

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:19

0:19;1:19;2:6;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:20

标志位：0

时间:2018/1/11 14:46:20

0:20;1:20;2:8;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 14:46:21

标志位：0

时间:2018/1/11 14:51:51

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/11 14:51:51

initdata

时间:2018/1/11 14:52:22

出口号：5;任务号:1

时间:2018/1/11 14:52:22

initdata

时间:2018/1/11 14:52:26

出口号：9;任务号:1

时间:2018/1/11 14:52:26

initdata

时间:2018/1/11 14:54:43

出口号：4;任务号:1

时间:2018/1/11 14:54:43

initdata

时间:2018/1/11 14:54:48

出口号：8;任务号:1

时间:2018/1/11 14:54:48

initdata

时间:2018/1/11 14:54:52

出口号：12;任务号:1

时间:2018/1/11 14:54:52

initdata

时间:2018/1/11 14:54:57

出口号：16;任务号:1

时间:2018/1/11 14:54:57

initdata

时间:2018/1/11 14:59:50

出口号：20;任务号:1

时间:2018/1/11 14:59:51

initdata

时间:2018/1/11 15:13:42

出口号：1;任务号:4

时间:2018/1/11 15:13:42

出口号：2;任务号:8

时间:2018/1/11 15:13:42

initdata

时间:2018/1/11 15:13:42

出口号：3;任务号:12

时间:2018/1/11 15:13:42

initdata

时间:2018/1/11 15:13:42

出口号：4;任务号:16

时间:2018/1/11 15:13:42

initdata

时间:2018/1/11 15:13:42

initdata

时间:2018/1/11 15:15:09

出口号：1;任务号:20

时间:2018/1/11 15:15:10

initdata

时间:2018/1/11 15:16:45

出口号：2;任务号:1

时间:2018/1/11 15:16:45

initdata

时间:2018/1/11 15:16:49

出口号：6;任务号:1

时间:2018/1/11 15:16:49

initdata

时间:2018/1/11 15:16:58

出口号：3;任务号:1

时间:2018/1/11 15:16:58

initdata

时间:2018/1/11 15:17:02

出口号：7;任务号:1

时间:2018/1/11 15:17:02

initdata

时间:2018/1/11 15:17:07

出口号：11;任务号:1

时间:2018/1/11 15:17:07

initdata

时间:2018/1/11 15:17:20

出口号：10;任务号:1

时间:2018/1/11 15:17:20

initdata

时间:2018/1/11 15:17:25

出口号：14;任务号:1

时间:2018/1/11 15:17:25

initdata

时间:2018/1/11 15:17:29

出口号：18;任务号:1

时间:2018/1/11 15:17:29

initdata

时间:2018/1/11 15:17:38

出口号：15;任务号:1

时间:2018/1/11 15:17:38

initdata

时间:2018/1/11 15:17:43

出口号：19;任务号:1

时间:2018/1/11 15:17:43

initdata

时间:2018/1/11 15:20:15

出口号：1;任务号:2

时间:2018/1/11 15:20:16

initdata

时间:2018/1/11 15:20:20

出口号：1;任务号:3

时间:2018/1/11 15:20:20

initdata

时间:2018/1/11 15:20:21

出口号：1;任务号:6

时间:2018/1/11 15:20:21

initdata

时间:2018/1/11 15:20:28

出口号：1;任务号:7

时间:2018/1/11 15:20:28

initdata

时间:2018/1/11 15:20:33

出口号：1;任务号:11

时间:2018/1/11 15:20:33

initdata

时间:2018/1/11 15:20:35

出口号：1;任务号:10

时间:2018/1/11 15:20:35

initdata

时间:2018/1/11 15:20:46

出口号：1;任务号:14

时间:2018/1/11 15:20:47

initdata

时间:2018/1/11 15:20:47

出口号：1;任务号:15

时间:2018/1/11 15:20:47

initdata

时间:2018/1/11 15:20:56

出口号：1;任务号:18

时间:2018/1/11 15:20:56

initdata

时间:2018/1/11 15:20:59

出口号：1;任务号:19

时间:2018/1/11 15:20:59

initdata

时间:2018/1/11 15:23:21

出口号：13;任务号:1

时间:2018/1/11 15:23:22

initdata

时间:2018/1/11 15:23:26

出口号：17;任务号:1

时间:2018/1/11 15:23:26

initdata

时间:2018/1/11 15:26:22

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/11 15:26:22

initdata

时间:2018/1/11 15:26:35

出口号：1;任务号:5

时间:2018/1/11 15:26:36

initdata

时间:2018/1/11 15:26:47

出口号：1;任务号:9

时间:2018/1/11 15:26:47

initdata

时间:2018/1/11 15:26:57

出口号：1;任务号:13

时间:2018/1/11 15:26:57

initdata

时间:2018/1/11 15:27:05

出口号：1;任务号:17

时间:2018/1/11 15:27:05

initdata

时间:2018/1/11 15:30:47

initdata

时间:2018/1/11 15:30:53

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:53

0:1;1:1;2:2;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:54

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:54

0:2;1:2;2:4;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:54

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:55

0:3;1:3;2:6;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:55

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:55

0:4;1:4;2:8;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:56

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:56

0:5;1:5;2:2;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:56

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:56

0:6;1:6;2:4;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:56

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:56

0:7;1:7;2:6;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:57

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:57

0:8;1:8;2:8;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:57

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:57

0:9;1:9;2:2;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:57

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:57

0:10;1:10;2:4;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:58

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:58

0:11;1:11;2:6;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:58

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:58

0:12;1:12;2:8;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:58

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:58

0:13;1:13;2:2;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:59

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:59

0:14;1:14;2:4;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:59

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:59

0:15;1:15;2:6;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:59

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:59

0:16;1:16;2:8;3:11;4:0;5:11;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:30:59

标志位：0

时间:2018/1/11 15:30:59

0:17;1:17;2:2;3:22;4:0;5:22;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:31:00

标志位：0

时间:2018/1/11 15:31:00

0:18;1:18;2:4;3:33;4:0;5:33;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:31:00

标志位：0

时间:2018/1/11 15:31:00

0:19;1:19;2:6;3:44;4:0;5:44;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:31:00

标志位：0

时间:2018/1/11 15:31:00

0:20;1:20;2:8;3:55;4:0;5:55;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 15:31:01

标志位：0

时间:2018/1/11 15:35:01

出口号：1;任务号:1

时间:2018/1/11 15:35:02

initdata

时间:2018/1/11 15:35:10

出口号：1;任务号:2

时间:2018/1/11 15:35:10

initdata

时间:2018/1/11 15:35:15

出口号：1;任务号:5

时间:2018/1/11 15:35:15

initdata

时间:2018/1/11 15:35:16

出口号：1;任务号:6

时间:2018/1/11 15:35:16

initdata

时间:2018/1/11 15:35:18

出口号：1;任务号:3

时间:2018/1/11 15:35:18

initdata

时间:2018/1/11 15:35:25

出口号：1;任务号:7

时间:2018/1/11 15:35:25

initdata

时间:2018/1/11 15:35:27

出口号：1;任务号:9

时间:2018/1/11 15:35:27

initdata

时间:2018/1/11 15:35:28

出口号：1;任务号:4

时间:2018/1/11 15:35:28

initdata

时间:2018/1/11 15:35:30

出口号：1;任务号:10

时间:2018/1/11 15:35:30

initdata

时间:2018/1/11 15:35:31

出口号：1;任务号:11

时间:2018/1/11 15:35:31

initdata

时间:2018/1/11 15:35:36

出口号：1;任务号:13

时间:2018/1/11 15:35:37

initdata

时间:2018/1/11 15:35:38

出口号：1;任务号:8

时间:2018/1/11 15:35:38

initdata

时间:2018/1/11 15:35:41

出口号：1;任务号:14

时间:2018/1/11 15:35:41

initdata

时间:2018/1/11 15:35:44

出口号：1;任务号:17

时间:2018/1/11 15:35:44

initdata

时间:2018/1/11 15:35:45

出口号：1;任务号:15

时间:2018/1/11 15:35:45

initdata

时间:2018/1/11 15:35:47

出口号：1;任务号:12

时间:2018/1/11 15:35:47

initdata

时间:2018/1/11 15:35:51

出口号：1;任务号:18

时间:2018/1/11 15:35:51

initdata

时间:2018/1/11 15:35:53

出口号：1;任务号:16

时间:2018/1/11 15:35:53

initdata

时间:2018/1/11 15:35:57

出口号：1;任务号:19

时间:2018/1/11 15:35:57

initdata

时间:2018/1/11 15:36:08

出口号：1;任务号:20

时间:2018/1/11 15:36:08

initdata

时间:2018/1/11 16:03:02

initdata

时间:2018/1/11 16:03:05

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:06

0:1;1:1;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:06

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:06

0:2;1:2;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:07

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:07

0:3;1:3;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:07

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:07

0:4;1:4;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:07

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:07

0:5;1:5;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:08

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:08

0:6;1:6;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:08

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:08

0:7;1:7;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:08

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:08

0:8;1:8;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:09

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:09

0:9;1:9;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:09

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:09

0:10;1:10;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:09

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:09

0:11;1:11;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:10

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:10

0:12;1:12;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:10

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:10

0:13;1:13;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:10

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:10

0:14;1:14;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:10

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:10

0:15;1:15;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:11

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:11

0:16;1:16;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:11

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:11

0:17;1:17;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:11

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:11

0:18;1:18;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:12

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:12

0:19;1:19;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:12

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:12

0:20;1:20;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:03:12

标志位：0

时间:2018/1/11 16:03:12

0:21;1:21;2:2;3:1;4:1;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:08:30

initdata

时间:2018/1/11 16:08:32

标志位：0

时间:2018/1/11 16:08:32

0:1;1:1;2:2;3:300;4:300;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:08:33

标志位：0

时间:2018/1/11 16:08:33

0:2;1:2;2:2;3:300;4:300;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:08:33

标志位：0

时间:2018/1/11 16:08:33

0:3;1:3;2:2;3:300;4:300;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:08:34

标志位：0

时间:2018/1/11 16:08:34

0:4;1:4;2:2;3:300;4:300;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:08:35

标志位：0

时间:2018/1/11 16:08:35

0:5;1:5;2:2;3:300;4:300;5:0;6:0;7:0;8:0;9:0;10:0;11:0;12:1;

时间:2018/1/11 16:08:35

标志位：0